

POZVÁNKA NA SEMINÁŘ

Dopravní fakulta Jana Pernera
ve spolupráci se společností IDEA RS, s.r.o.
si Vás dovolují pozvat na odborný seminář

EFEKTIVNÍ VÝPOČTY A POSUZOVÁNÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ Z OCELI, BETONU A DŘEVA

spojený s představením a prohlídkou nejmodernějšího vybavení

VÝUKOVÉHO A VÝZKUMNÉHO CENTRA V DOPRAVĚ (VVCD) DOPRAVNÍ FAKULTY JANA PERNERA

Datum a místo konání: **17. března 2015**, od 13:30 do 16:30 hodin

Místo konání: Univerzita Pardubice, DFJP,
Výukové a výzkumné centrum v dopravě (VVCD),
Doubravice 41, 533 53 Pardubice

GPS: 50.0612031N, 15.7409567E
(Posluchárna: DD-02042)

Program semináře:

13:00 – 13:30 Registrace

13:30 – 14:00 Představení výukového a výzkumného centra v dopravě
doc. Ing. Bohumil CULEK, Ph.D.
(Posluchárna DD-02042)

Prohlídka vybavení jednotlivých sekcí VVCD:

- Dynamický zkušební stav (DZS)
- Inženýrské dopravní stavby (DS)
- Dopravní prostředky – kolejová vozidla (DP-KV)
- Dopravní prostředky – silniční vozidla (DP-SV)
- Dopravní prostředky – měření a diagnostika (DP-D)
- Dopravní prostředky – elektrotechnika, elektronika a zabezpečovací technika (DP-E)
- Materiály a mechanika (MM)

14:00 – 16:30

Statické výpočty nosných konstrukcí v mostním a pozemním stavitelství

- Navrhování obecných ocelových styčníků, kotvení do betonu – nová CBFEM metoda
- Efektivní analýza a navrhování betonových, ocelových, dřevěných a základových konstrukcí v AxisVM
- Efektivní výpočty mostních konstrukcí pomocí programů IDEA StatiCa
- Detailní analýza betonových konstrukcí pomocí programů IDEA StatiCa

Přednášející: Ing. Marek MICHNA, Ing. Ondřej PERHÁČ,
Odborný garant: Doc. Ing. Jaroslav NAVRÁTIL, CSc.,
IDEA RS s.r.o., www.idea-rs.com, info@idea-rs.com,
tel: (+420) 511 205 324

16:30

Závěr semináře

Účast na semináři je ZDARMA.

**V případě zájmu o tuto akci prosíme o potvrzení účasti na e-mail:
Vladimir.Suchanek@upce.cz**

Kontakt:

Ing. Vladimír SUCHÁNEK
DFJP, Katedra dopravního stavitelství,
e-mail: Vladimir.Suchanek@upce.cz
telefon: 466 036 393

Místo konání semináře:

